

UNIDADES DE INVESTIGACIÓN

1. Instituto Argentino de Veterinaria, Ambiente y Salud (IAVAS)

Desarrolla de saberes y productos buscando consolidar la ciencia del oeste argentino en producción animal sostenible, conservación de recursos naturales y salud animal y humana. Las líneas de investigación en marcha están comprometidas con el medio socio productivo y las necesidades de desarrollo regional.

Director: Dr. Rubén Bottini.

Contacto: rbottini@umaza.edu.ar - Tel. 4056200 Interno 257/258

Dentro del IAVAS se encuentran las siguientes Unidades:

1.1. Centro de Investigación en Parasitología Regional (CIPAR)

Ámbito de investigación y transferencia de conocimientos sobre las enfermedades parasitarias regionales de los animales que impactan en sanidad, producción ganadera y la salud pública. Desarrolla investigaciones en vigilancia de enfermedades zoonóticas transmitidas por vectores, epidemiología y aspectos clínicos de la fascioliasis y parasitosis gastrointestinales en herbívoros doméstico y parasitosis que afectan a los animales silvestres en la región.

Director: Dr. Roberto Mera y Sierra.

Contacto: cipar.umaza@gmail.com – Tel. 4056200 Int.253

1.2. Laboratorio de Biología Celular y Molecular (BIOCyM)

Tiene como línea principal la biología celular y molecular, con particular énfasis en el estudio de la relación huésped-patógeno, tanto en humanos como en animales. Presta servicios como diagnóstico molecular, inicialmente de detección de patógenos microbianos.

Director: Dr. Cristian Quintero

Contacto: cquintero@umaza.edu.ar

1.3. Laboratorio de Genética, Ambiente y Reproducción (GenAR)

Genera conocimientos nuevos en el área de la genética y la reproducción animal y humana con énfasis en las condiciones generadas por la interacción genes-ambiente. Centra sus estudios en citología animal, toxicología genética y biomonitoreos genéticos, buscando comprender, bajo el concepto “un mundo, una salud”, la afectación de agroquímicos e insecticidas en el ambiente.

Directora: Dra. Nora Gorla – Co- Directora: Dra. Daniela Ferré

Contacto: noragorla@gmail.com – Tel. 4056200 Int. 262

2. Instituto de Geotecnologías (IGEO)

Contribuye a la creación, apropiación y transferencia de conocimientos, metodologías, técnicas de análisis y herramientas tecnológicas aplicadas al estudio del Sistema Tierra y a las áreas como Ciencias Ambientales, Riesgos Naturales, Geomática, Meteorología y Ordenamiento Territorial.

Referente: Dr. Martín Fanzone

Contacto: mfanzone@umaza.edu.ar - Tel. 4056200 Int. 308

3. **Centro de Estudios Vitivinícolas y Agroindustriales (CEVA)**

Espacio de trabajo multidisciplinario comprometido con la experimentación y la generación de conocimiento en el área de la vitivinicultura y productos agroalimentarios haciendo foco en el desarrollo sustentable de la región mendocina, a fin de brindar soluciones a problemas específicos. Realiza transferencia con el sector local a través de convenios, capacitaciones, seminarios y servicios.

Director: Dr. Jorge Prieto

Contacto: golyprieto@gmail.com - Tel. 4056200 Int. 308

4. **Centro de Ingeniería Mendoza Argentina (CIMA)**

En convenio y doble dependencia con Facultad de Ingeniería UNCuyo.

CIMA es un centro de procesamiento de SIRGAS, conocido internacionalmente como centro de producción de información geodésica y formación de RRHH especializado en el área de la Geodesia y la Geomática. El mismo se considera uno de los CP de referencia dentro de SIRGAS y de los países latinoamericanos que conforman esta red continental. la red SIRGAS-CON a tiempo real puede ser utilizada en monitoreo de movimientos sísmicos y en monitoreo atmosférico. Los resultados conseguidos resultarán en un aporte a la Geodesia y a la Meteorología del continente y del planeta.

Directora: Dra. María Virginia Mackern – Co- Directora: Dra. María Fernanda Camisay

Contacto: vmackern@mendoza-conicet.gob.ar

5. **Laboratorio de Enfermedades Metabólicas (LEM)**

Realiza investigación científica para el avance de las Ciencias Biológicas en temáticas relacionadas con la Bioquímica Clínica y la Nutrición, operando herramientas teóricas y experimentales destinadas a obtener conocimientos sobre estructura, funcionamiento y regulación de procesos biológicos y sus beneficios para la salud humana en enfermedades metabólicas no transmisibles.

Directora: Dra. Paola Boarelli

Contacto: ninnaboarelli@gmail.com

6. **Laboratorio de Investigación en Nutrición Aplicada (LINA)**

Fortalece los vínculos y la transferencia de conocimientos al medio, aportando a la resolución de problemas a través del estudio y desarrollo de productos alimenticios necesarios para patologías específicas. Favorece la práctica de los estudiantes en los procesos de elaboración de alimentos y sus transformaciones, teniendo como basamento la Ley de Inocuidad Alimentaria, los alimentos ancestrales y el concepto de Soberanía Alimentaria.

Directora: Dra. Emilia Raimondo

Contacto: emilia.raimondo@gmail.com – Tel. 4056200 Int. 307

7. **Observatorio de Educación Superior (OES)**

El Observatorio Provincial de Educación Superior de la UMaza es una unidad de investigación, producción, servicios y divulgación de conocimientos sobre la educación superior de Mendoza. Como espacio de encuentro entre instituciones asociadas, el Observatorio Provincial de Educación Superior de la UMaza aspira ser un referente de interacción entre las instituciones educativas de nivel superior, la comunidad académica, organismos de gobierno y entidades vinculadas.

Director: Esp. Guillermo Gallardo

Contacto: guillermo.gallardo@gmail.com – Tel. 4056200 Int. 310

8. **Observatorio de Medios y Responsabilidad Social de la Comunicación (OM)**

Espacio de reflexión, investigación y extensión sobre la comunicación desde su compromiso social como formadora de opinión y cultura. Estudia las campañas de bien público que conforman la dimensión más comprometida de la publicidad en la búsqueda de la mejora del colectivo social. Realiza monitoreo permanente de las diferentes temáticas sociales incluidas en los medios de comunicación de mayor circulación en la provincia con mirada en lo local e internacional.

Directora: Esp. Carolina Tomba

Contacto: ctomba@umaza.edu.ar – Tel. 4056200 Int. 310